Cebri Boru İmalatı

Cebri boru; regülatör, barajlar veya nehir tipi hidroelektrik santrallerinde, barajın arkasında biriken suyun, hidroelektrik santraline ulaşmasını sağlayan borudur. Bir diğer deyişle hidroelektrik santrallerinde su kaynağı ile türbin arasındaki basınçlı borulara cebri boru denir. Santrallerde bulunan cebri boru içindeki basınç çok yüksek değerlere ulaşmaktadır. Bu nedenle borunun çeşitli noktalarına, genellikle yatayda dönüş yaptığı veya düşeyde yaptığı açının değiştiği noktalara, boruyu desteklemek için mesnet kütleleri ilave edilir.

İşletmemizde cebri boru imalatı t37, St42, St53 çelik saçlardan veya PVC malzemelerden yapılmaktadır. Gerekli hesaplamaları yapılmış olarak gelen talepleriniz doğrultusunda imalat yapılmaktadır.

Bunların haricinde hidroelektrik santrallerinde kullanılan, tehlike ihbar vanası, türbin giriş vanası, türbin by-pass vanası, yaylı hava vanası, cebri boru izolasyon vanası gibi ürünlerin imalatı konusunda da faaliyet göstermekteyiz.

Aşağıda şimdiye kadar imalatını yaptığımız bazı hidrolik santral ekipmanlarına ait görsel galeriyi inceleyebilirsiniz. İşletmenize ve ürününüze özel imalat konusunda bizimle iletişime geçebilirsiniz. İşletmemiz imalat için gerekli sertifikalara sahip olup, güvenli imalat yapmaktadır.

1972 yılından bu yana bir çok alanda imalat yapan işletmemizdeki hizmetlerimizden bir tanesi de hidrolik santral ekipmanlarının üretimidir. Bu konuda işletmemizde; cebri boru, transizyon, vana, kapak bağlantı branşmanları vb. imalatlar yapılmaktadır.